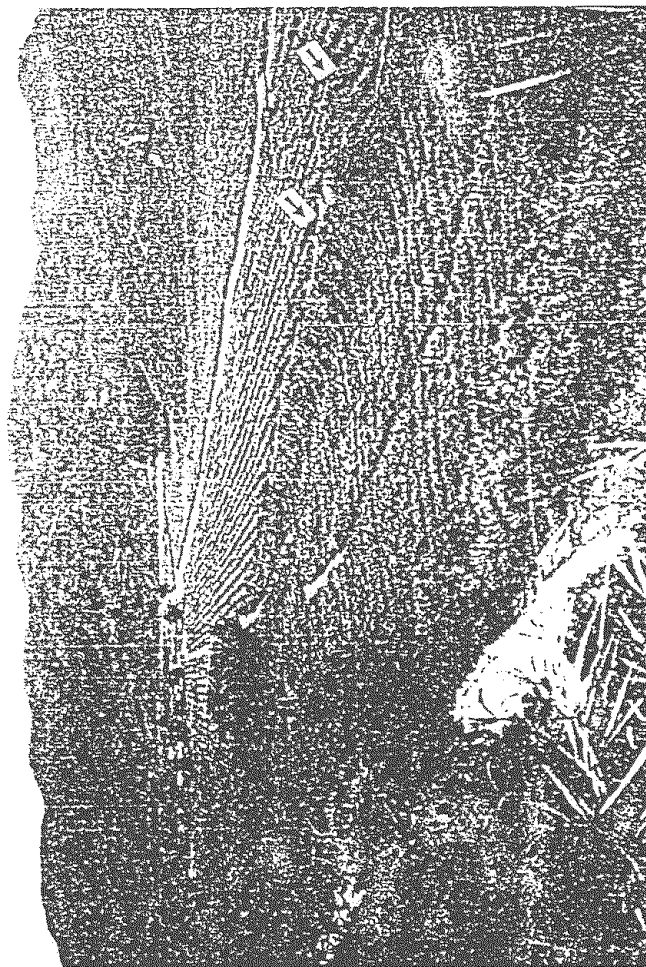
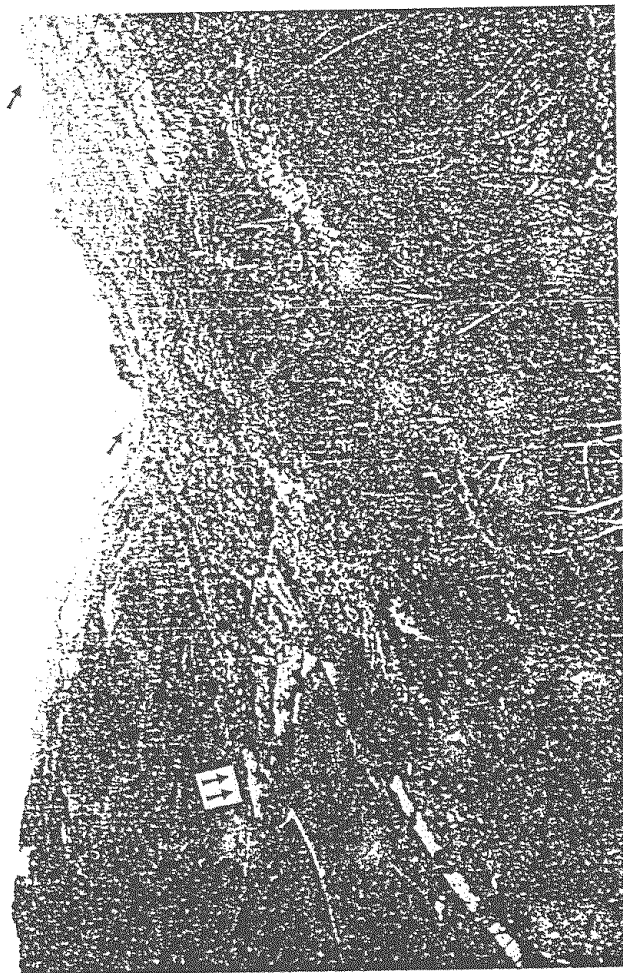




Fotografía 4. Una fotografía de las terrazas del valle del río Navarro tomada cerca el Puente Negro aguas abajo del sifón, la vista es al este. Las terrazas con edades de poco miles de años, basado en correlación con depósitos datados y el nivel de desarrollo de las capas de suelo, no muestran evidencias de desplazamiento de la Falla Navarro. Los escarpes visibles en las terrazas (↘) resultaron de procesos naturales de río Navarro.



Fotografía 5. Fotografía de las terrazas del valle del río Navarro cerca la confluencia con el río Grande de Orosi. La foto fue tomada arriba del valle de río Grande de Orosi del lado norte con una vista al sur hacia la población de Orosi. Los escarpes visibles en las terrazas (↘) resultaron de procesos erosivos de río Navarro y río Grande de Orosi. Si hay trazas de la falla Navarro no se muestran evidencias de desplazamiento de la superficie de las terrazas en los últimos 5 a 10 mil años.



Fotografía 6. Vista al oeste hacia el sitio del sifón (↖). Se nota al lado norte del valle de río Navarro los cambios en la pendiente (↖) en las laderas donde se ubica una de las trazas noroñas de la falla Navarro.



(B)



(A)

Fotografía 7. Corte cerca km 7+330, lado norte de río Navarro.

(A) Corte cerca km 7+330, lado norte de río Navarro, donde existe evidencias de fallamiento a lo largo de una traza de la Falla Navarro. La delgada capa gris claro (↘) está deformada por fallas normales con pequeñas desplazamientos.

(B) Detalle de una de las fallas. Se ve que la falla (↘) desplaza (sentido normal) la capa guía (sentido normal) la capa guía menos de 15 cm. Los depósitos debajo de la capa son de la Formación Pacacua. El nivel de desarrollo del suelo en comparación con otros suelos datados en Costa Rica, indica una edad de más de 100 ka en los depósitos arriba de la capa guía. La falla no parece cortar la superficie.